



Professional

# Point-of-Sale Solutions

**HANDEL**


## ITMEDIAPOS 1000

### Die vielseitige POS-Kasse 21.5"



#### Produktbeschreibung

Eine ergonomisch-optimale flexible Kassen-Lösung.

Die neue ITMediaPOS 1000, 21.5" All-In-One – Schlank, High Performance durch INTEL® Celeron J6412, i3-12100TE oder i5-12500TE Prozessoren. Umfangreiche Interfaces On Board, bis zu 2x M.2 SSD Slots, RAID und TSE Funktion. Das optionale Kundendisplay wird ergonomisch aufgesteckt und über USB-C direkt angebunden.

Das Bediendisplay ist als P-Cap Touch ausgelegt und verfügt über eine Full HD Auflösung (1920x1080).

Das System ist mit Windows™ 10 oder 11 IoT Versionen und verschiedenen Linux®-Distribution kompatibel.

Durch seine zielorientiert ausgelegten Schnittstellen sind individuelle Erweiterungen problemlos möglich.

Die ITMediaPOS 1000 bildet daher die optimale, leistungsstarke und auf Kunden- und Bedienkomfort ausgelegte Gesamtlösung eines modernen Kassensystems.

#### Lieferumfang:

- Basisgerät
- optionales Zubehör
- Netzteil 20V DC mit Netzkabel AC 110V-230V
- Handbuch und Benutzerdokumentation zum Download

Hyundai ITMC ist ein eingetragenes Warenzeichen der ITMediaConsult AG. Alle weiteren Markenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Hersteller. Änderungen und Irrtümer vorbehalten, bitte aktualisieren Sie Ihre vorliegende Produkt-information vor der jeweiligen Bestellung. Diese Produktinformation stellt keine Leistungsgarantie dar.

Master-Imaging, Setup & Customizing, individuelles Lasern mit Firmennamen und Inventar Nummerierung auf Anfrage, kundenindividuelle Hardware-Anpassung bei Mengenabnahme möglich. Alle Systeme verfügen über die in der EU erforderlichen notwendigen Zertifizierungen.

Rev 2 – 2024/08/13

Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Bitte aktualisieren Sie Ihre Spezifikation, vor Erwerb des Produktes.


<https://itmediaconsult.de>

**ITMediaConsult AG**  
Gut Retzenhöhe 1  
54422 Züsch  
Deutschland

**Telefon:**  
06503/98195-0  
**Email:**  
vertrieb@itmediaconsult.de



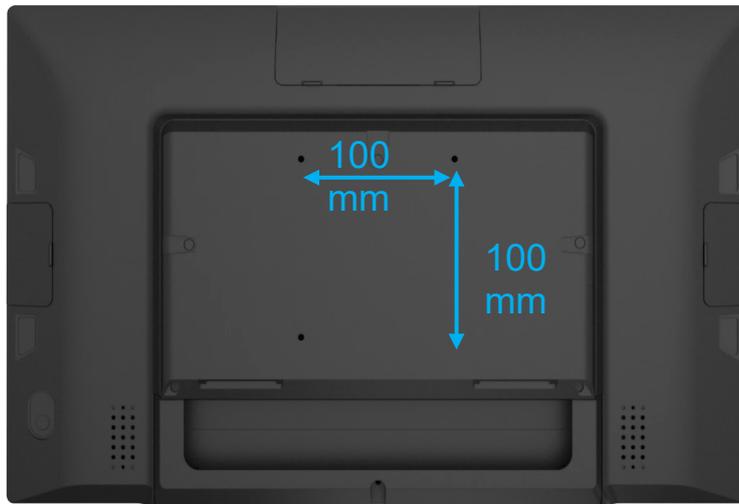
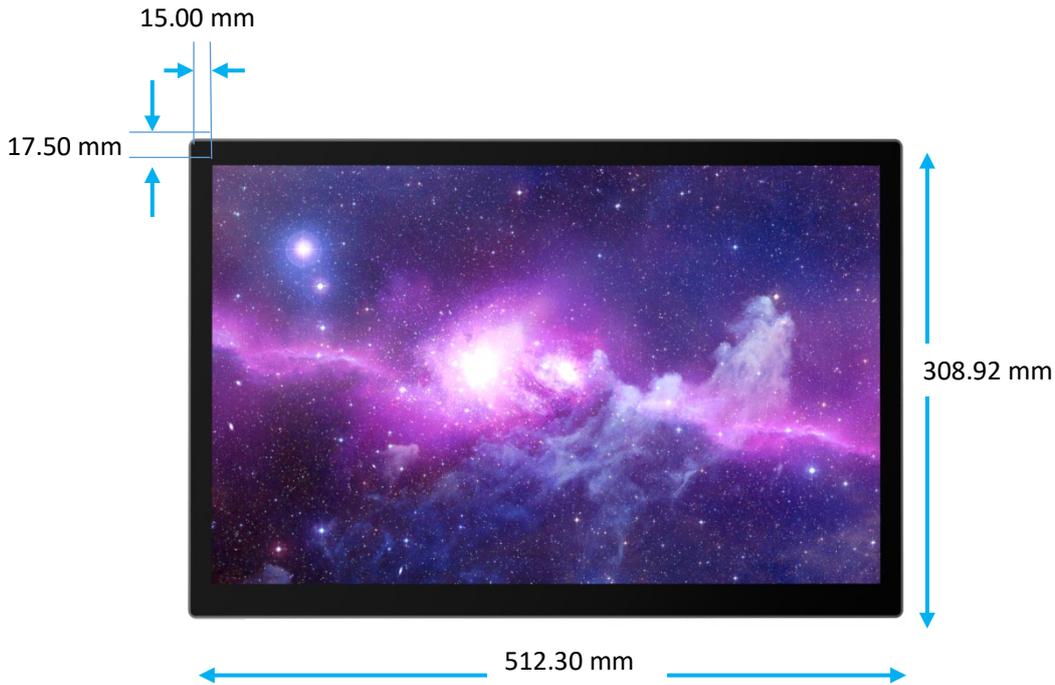


Professional

# Point-of-Sale Solutions

**HANDEL**

## AiO Display – Abmaße + Ränder





Professional

# Point-of-Sale Solutions

**HANDEL**

## Zubehör

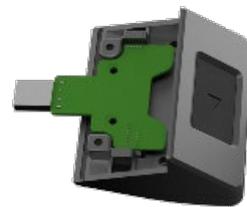
Das System bietet die Möglichkeit, weitere Komponenten wie z.B. MSR oder RFID Reader in einfachen Schritten direkt an den AiO als USB Connection (beidseitig) anzuschließen.



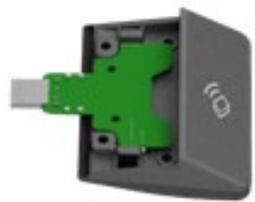
← Add-on Devices →



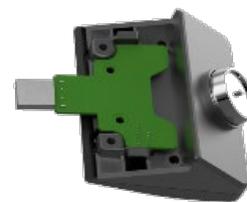
Magnetkarten Leser



Fingerprint Sensor



RFID / NFC Leser



i-Button



Professional

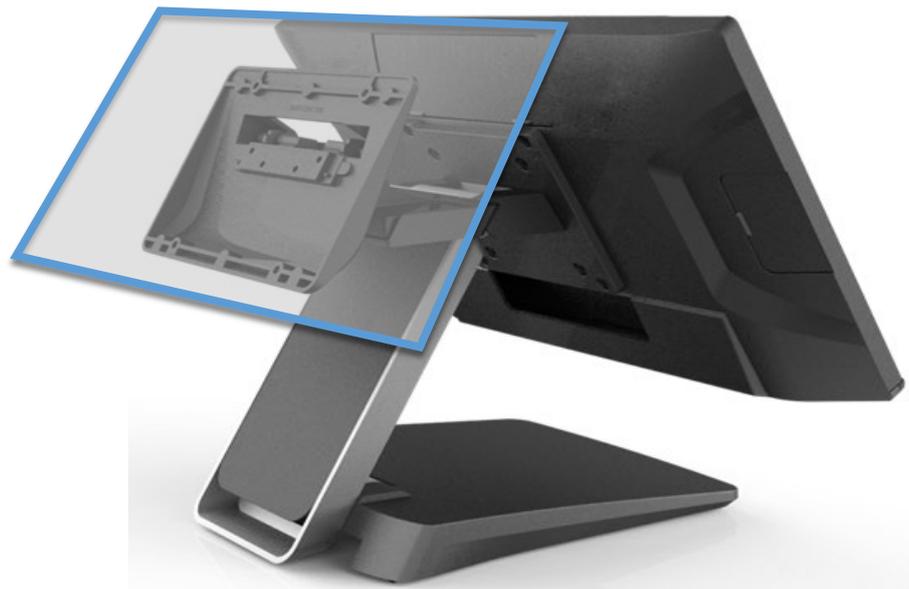
# Point-of-Sale Solutions

**HANDEL**

## Kundendisplay

Über eine einfache USB-C Verbindung lassen sich verschiedene Größen eines Kundenmonitors an dem AiO anschließen von **10.1"** über **15.6"**. Weitere auf Anfrage.

Die Kundenmonitore können natürlich nach Bedarf auch als Stand-Alone z.B. an einem separaten Pole (nicht abgebildet) angeschlossen werden.





Professional

# Point-of-Sale Solutions

HANDEL

## Technische Spezifikationen - AiO

MediaPOS1000	J6412	i3	i5
CPU	Intel® Celeron® J6412 (11th Gen)	Intel Alder Lake i3-12100TE (12th Gen)	Intel Alder Lake i5-12500TE (12th Gen)
Kühlung	lüfterlos / fanless		
Speicher / RAM	1 x SO-DIMM DDR4 4GB Standard, max. 32GB		
Speicher / Storage	1 x M.2 PCIe Gen III / SATA III (Default) Tray 1 x M.2 SATA III (internal) No Tray	1 x M.2 PCIe Gen III 2280 (Default) Tray 1 x M.2 PCIe Gen III 2280 (Optional) Tray or Micro SD Card	
Connection WIFI/BT	Wifi 802.11 a/b/g/n/ac & Bluetooth 4.2		
Main Display	21.5", 1920x1080		
Touch	True-Flat PCAP		
Brightness	500 nits (anti-glare)		
Kunden Display	Optionen: 10.1", 15.6" (weitere auf Anfrage)		
Lautsprecher	2 x 2 Watt intern		
Camera	None		
Power	Power Adapter 20 VDC, 130 W (typ.) / 180 W (optional)		
unterstützte Betriebssysteme	Win10 IoT Enterprise Win11 IoT Enterprise Linux Distributionen		
TPM	Intel PTT		
VESA Mount	VESA 100x100		
Zertifizierungen	FCC / CE Class A+B / RoHS		
Gehäuse	Aluminum Die-Casting + Kunststoff matt Schwarz		
Temperatur	Operation: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) Storage: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)		
Dimension (W x H xD mm)	308.9x 512.3 x 44.39 mm		
Port	1x RJ11 Cash Drawer 2x RJ45 COM Ports 3x USB2.0 1x USB3.1 1x Giga LAN 1x HDMI 1x Smart DD 1x Smart I/O 1x Universal I/O	1x RJ11 Cash Drawer 2x RJ45 COM Ports 1x USB 2.0 3x USB 3.1 1x Giga LAN 1x HDMI 1x Smart DD 1x Smart I/O 1x Universal I/O	
Optional I/O via Universal I/O	Universal I/O 1x PUSB 24V or 1x PUSB 12V or 1x RS232 or 2x USB 2.0 or 1x 2nd LAN		
Peripherie Optionen	Add-on Devices Magnetkartenleser (MSR) / Fingerprint / RFID / i-Button		



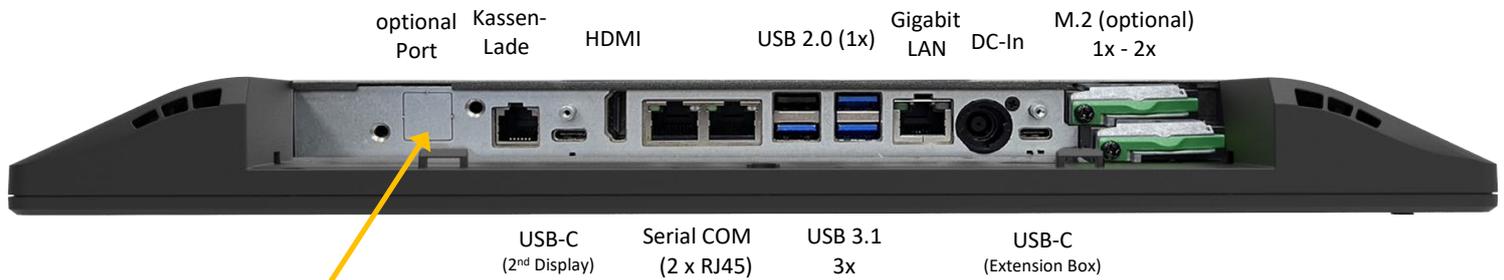
Professional

# Point-of-Sale Solutions

**HANDEL**

## Konnektivität - AiO

Alle notwendigen Retail-Schnittstellen finden sich am I/O Board des AiO wieder. Die Besonderheit hier ist die einfache Servicebarkeit des Systems durch leicht entnehmbare SSDs, ohne das Gerät dabei öffnen zu müssen. Ebenfalls kann sich der Kunde entscheiden, ob mit 2x SSDs ein RAID oder alternativ 1x SSD und 1x SD-Kartenslot für TSE SD verwendet wird. Als optionaler Port kann zusätzlich z.B. 24V-PUSB Schnittstelle gewählt werden, um daran einen POS- Drucker anzuschließen.



### Schnittstellen-Optionen



Universal I/O Optionen	<u>Universal I/O</u> 1x PUSB 24V or 1x PUSB 12V or 1x RS232 or 2x USB 2.0 or 1x 2nd LAN
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------



Professional

# Point-of-Sale Solutions

HANDEL

## Schnittstellen-Erweiterung über optionale IO-Hubs

Durch Nutzung der optionalen IO-Hubs können die verfügbaren Schnittstellen zusätzlich ausgebaut werden, um selbst weitergehenden Anforderungen konsequent zu entsprechen.

### Interner I/O-Hub

raffiniert versteckt im Standfuß integrierbar



1x Powered-USB-24V + 3x Powered-USB-12V

### mit zusätzlichen Optionen auf Anfrage ...



**A** Kassenlade RJ11 / 4x USB 2.0 / LAN / HDMI / 2x COM (RJ45)



**B** 6x USB 2.0 / 1x Power-USB 24V / LAN / 1x COM (RJ45)

oder alternativ als ...

### Externer MediaHub100 (XT-200H)

#### Schnittstellen (Standard)

DC-In / Smart I/O (USB-C) / Kassenlade (RJ11, 12V/24V)  
4x USB2.0 / 3x COM Port (RJ45) + 5V/12V  
Power-USB 24V / LAN (RJ45) / ...



#### + Optionen ...



3x Power-USB 12V



1x Power USB 12V + 2x COM